

SPA - Bella Estética

Mateus Gonçalves Loiola - 496797

João Lucas de Oliveira Lima - 473143

José Iago da Silva Lima - 500038

Descrição

O projeto tem como objetivo realizar o controle de reservas para procedimentos estéticos em um SPA, permitindo a escolha do serviço/procedimento e a realização de uma reserva de horário. Além disso o administrador do estabelecimento poderá ter acesso a mudança do preço dos procedimentos

Requisitos

- O sistema deve permitir realizar a busca, criação, edição e remoção de funcionários
- O sistema deve permitir realizar a busca, criação, edição e remoção de clientes
- O sistema deve permitir realizar a reserva de um horário com um procedimento
- O sistema deve permitir realizar a pesquisa dos procedimentos disponíveis e seus devidos preços
- O administrador deve conseguir controlar o preço de um procedimento
- O administrador deve conseguir controlar o CRUD dos funcionários e procedimentos
- Um cliente deve conseguir marcar um horário com um determinado procedimento de seu interesse
- Um cliente deve conseguir cancelar um horário marcado
- O sistema deve verificar a disponibilidade de horário do funcionário antes de confirmar a hora marcada para o cliente

Design do Banco de Dados

Funcionario

cpf - Number
nome - String
salario - Number
profissoes - Array de string

Cliente

cpf - Number
nome - String

Horarios

cpfCliente - Number

cpfFuncionario - Number

hora - String

procedimentos - Array de String